



ПРАВИТЕЛЬСТВО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 8 ноября 2023 года № 1033-П

г. Саратов

О государственной информационной системе в сфере здравоохранения Саратовской области

В соответствии с Федеральными законами «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», постановлениями Правительства Российской Федерации от 9 февраля 2022 года № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения», от 6 июля 2015 года № 676 «О требованиях к порядку создания, развития, ввода в эксплуатацию, эксплуатации и вывода из эксплуатации государственных информационных систем и дальнейшего хранения содержащейся в их базах данных информации», в целях повышения качества и доступности медицинской помощи, оказываемой населению Саратовской области, а также повышения эффективности управления системой здравоохранения Саратовской области с использованием информационно-телекоммуникационных технологий Правительство Саратовской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Создать государственную информационную систему в сфере здравоохранения Саратовской области (далее – Система).

2. Определить:

2.1. Министерство здравоохранения области – координатором и государственным заказчиком создания, развития и эксплуатации Системы, а также осуществляющим от имени Саратовской области права и обязанности обладателя информации, содержащейся в Системе (далее – Уполномоченный орган).

2.2. ГУЗ «МИАЦ» – Оператором Системы и Оператором инфраструктуры Системы, обеспечивающей функционирование Системы.

3. Утвердить прилагаемое Положение о государственной информационной системе в сфере здравоохранения Саратовской области (далее – Положение).

4. Уполномоченному органу ежегодно в течение двух месяцев по окончании календарного года представлять доклад в Правительство Саратовской области об исполнении Положения, включая:

- а) сведения об актуализации реестров Оператора Системы;
- б) сведения об осуществлении функций по обеспечению информационной

безопасности Оператора Системы, в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак и реагированию на компьютерные инциденты в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 года № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации»;

в) сведения о достигнутых значениях показателей в составе мониторинга цифровой трансформации здравоохранения на уровне Саратовской области и медицинских организаций с анализом изменений за отчетный период.

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Председателя Правительства области Егорова С.И.

6. Министерству информации и массовых коммуникаций области опубликовать настоящее постановление в течение десяти дней со дня его подписания.

7. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

**Губернатор
Саратовской области**



Р.В. Бусаргин

УТВЕРЖДЕНО
постановлением Правительства
Саратовской области
от 8 ноября 2023 года № 1033-П

**Положение
о государственной информационной системе
в сфере здравоохранения Саратовской области**

I. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет:

- 1) назначение государственной информационной системы в сфере здравоохранения Саратовской области (далее – Система);
- 2) задачи, функции и структуру Системы;
- 3) взаимодействие медицинских организаций и информационных систем фармацевтических организаций всех форм собственности, иных информационных систем с Системой;
- 4) порядок и сроки представления информации в Систему;
- 5) участников информационного взаимодействия;
- 6) порядок доступа к информации, содержащейся в Системе;
- 7) требования к программно-техническим средствам Системы;
- 8) порядок обмена информацией с использованием Системы;
- 9) вопросы защиты информации, содержащейся в Системе;
- 10) порядок информационного взаимодействия подсистем.

1.2. В настоящем Положении используются следующие понятия:

Пользовательские сервисы системы (сервисы или сервисные функции) – перечень функций, имеющих прямое отношение к достижению основных результатов функционирования Системы для конкретного потребителя.

Реестры Оператора Системы – реестры различных объектов (структурных элементов системы, участников и т.д.), ведущиеся Оператором Системы в процессе жизненного цикла создания и использования Системы и характеризующие наиболее важные изменения.

Единый цифровой контур в здравоохранении Саратовской области – единая и согласованно взаимодействующая совокупность:

- а) регионального центра обработки данных, на котором размещена Система;
- б) региональной защищенной сети передачи данных;
- в) средств обеспечения информационной безопасности, компьютерного оборудования и средств электронной подписи для автоматизированных рабочих мест врачей и медицинских работников;
- г) медицинских информационных систем медицинских организаций, к которым подключены все автоматизированные рабочие места медицинских работников, обеспечивающих информационно-технологическую поддержку, автоматизацию клинических и административно-хозяйственных процессов медицинской организации;

д) Системы, включая централизованные системы (подсистемы), к которым подключены все медицинские организации Саратовской области, обеспечивающие информационное взаимодействие между различными медицинскими организациями для обеспечения преемственности при оказании медицинской помощи, которые подключены к единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения (далее – ЕГИСЗ).

Уполномоченный орган – исполнительный орган Саратовской области в сфере охраны здоровья, являющийся координатором и государственным заказчиком создания, развития и эксплуатации Системы, а также осуществляющий от имени Саратовской области права и обязанности обладателя информации, содержащейся в Системе.

1.3. Полное наименование Системы: государственная информационная система в сфере здравоохранения Саратовской области «Региональная государственная информационная система здравоохранения Саратовской области».

Краткое наименование Системы: «РГИСЗ СО».

1.4. Система обеспечивает информационную поддержку процессов организации и оказания медицинской помощи населению в Саратовской области, включая осуществление сбора, хранения, обработки и представления информации об органах, организациях государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения и об осуществлении медицинской и иной деятельности в сфере охраны здоровья в соответствии с:

а) статьей 91 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон № 323-ФЗ);

б) постановлением Правительства Российской Федерации от 9 февраля 2022 года № 140 «О единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения»;

в) приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2018 года № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций»;

г) Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 года № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации» и законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации, а также в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных;

д) приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 сентября 2020 года № 947н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов»;

е) постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2018 года № 447 «Об утверждении Правил взаимодействия иных информационных систем, предназначенных для сбора, хранения, обработки и предоставления информации, касающейся деятельности медицинских организаций и предоставляемых ими услуг, с информационными системами в сфере здравоохранения и медицинскими организациями» (далее – Постановление № 447);

ж) приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 3 мая 2014 года № 120 «Об утверждении Требований, обеспечивающих технологическую совместимость информационных систем организаций, подключаемых к инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме с указанной инфраструктурой, к каналу связи и используемым для его защиты средствам криптографической защиты информации, а также особенностей использования стандартов и протоколов при обмене данными в электронной форме между информационными системами указанных организаций и инфраструктурой».

1.5. Уполномоченный орган при необходимости определяет операторов отдельных подсистем Системы, их обязанности и полномочия.

1.6. При развитии и обеспечении функционирования Системы соблюдаются следующие принципы, подходы и требования:

а) единство информационного пространства в сфере здравоохранения Саратовской области обеспечивается посредством централизованного хранения информации в оперативно доступном всем участникам Системы центре обработки данных ГУЗ «МИАЦ», с централизованным и (или) централизованно-распределенным хранением информации, с обеспечением оперативного доступа к ней и обеспечением интероперабельности информационных систем;

б) выполнение промежуточной регистрации в Системе на уровне Саратовской области ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов с целью организации электронного медицинского документооборота на уровне Саратовской области – подтверждения факта формирования электронного медицинского документа, наличия достоверной информации о дате и времени его регистрации, отсутствия изменений в нем на протяжении всего срока хранения с момента регистрации сведений об электронном медицинском документе;

в) использование единой системы нормативной справочной информации (далее – НСИ), соответствующей Федеральному реестру НСИ в сфере здравоохранения (<https://nsi.rosminzdrav.ru>), реестру НСИ в сфере обязательного медицинского страхования (Подсистема НСИ Государственной информационной системы обязательного медицинского страхования – <http://nsi.ffoms.ru>) с возможностью расширения для дополнительных задач и функций Системы в Саратовской области, с обеспечением передачи информации в ЕГИСЗ на основе Федерального реестра НСИ и в информационную систему Территориального фонда обязательного медицинского страхования Саратовской области;

г) осуществление идентификации пациента во всех подсистемах Системы на основе единого принципа идентификации в Системе и формирование идентификатора пациента и идентификатора случая оказания медицинской помощи пациента в целях обеспечения преемственности оказания медицинской помощи и формирования региональной интегрированной электронной медицинской карты пациента Саратовской области (далее –

региональная ИЭМК, РИЭМК) с привязкой всех электронных медицинских документов и других электронных записей пациента в электронной форме к идентификатору пациента, а имеющих отношение к случаю оказания медицинской помощи – к идентификатору случая оказания медицинской помощи пациента;

д) ведение операционной базы региональной ИЭМК в части электронных записей, создаваемых в процессе организации и оказания медицинской помощи в режиме реального времени, для обеспечения оперативного доступа к имеющейся информации и сведениям, а в части электронных медицинских документов – в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 9 февраля 2022 года № 140;

е) ведение системного контроля качества и полноты собираемых данных в объеме, необходимом для выполнения требований к передаваемой в ЕГИСЗ информации;

ж) обеспечение управления системой здравоохранения Саратовской области на основе данных Системы и перспективного применения медицинской информации Системы для поддержки принятия врачебных решений, поддержки научных и клинических исследований;

з) обеспечение интероперабельности всех информационных систем в сфере здравоохранения и обязательного медицинского страхования Саратовской области, составляющих Единый цифровой контур в здравоохранении Саратовской области, путем реализации интеграционных механизмов на основе:

открытых протоколов информационного взаимодействия, соответствующих применяемым в части предоставления электронных медицинских документов в ЕГИСЗ;

иных открытых протоколов информационного взаимодействия для обмена электронными записями, не являющимися электронными медицинскими документами, которые обеспечивают однократный ввод и многократное использование первичной информации, включая:

возможность подключения к Системе для всех участников процессов оказания медицинской помощи на территории Саратовской области;

возможность подключения к Системе иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона № 323-ФЗ, и в соответствии с Постановлением № 447;

обеспечение интеграции с Системой вновь создаваемых для государственных нужд подсистем и сервисов Системы.

1.7. В Саратовской области с целью оценки достигнутого состояния информатизации здравоохранения, планирования развития Системы и повышения эффективности ее применения в процессах организации оказания медицинской помощи организуется постоянный мониторинг показателей цифровой трансформации здравоохранения на уровне Саратовской области, качества и безопасности медицинской деятельности медицинских организаций государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения, который выполняется преимущественно в автоматизированном режиме в соответствии с требованиями:

а) федерального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ)» национального проекта «Здравоохранение»;

б) постановления Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2021 года № 542 «Об утверждении методик расчета показателей для оценки эффективности деятельности высших должностных лиц субъектов Российской Федерации и деятельности исполнительных органов субъектов Российской Федерации, а также о признании утратившими силу отдельных положений постановления Правительства Российской Федерации от 17 июля 2019 года № 915»;

в) методических рекомендаций по обеспечению функциональных возможностей централизованных систем (подсистем) Системы, утвержденных ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России и опубликованных на портале оперативного взаимодействия участников ЕГИСЗ <https://portal.egisz.rosminzdrav.ru>;

г) приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 июля 2020 года № 785н «Об утверждении Требований к организации и проведению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности»;

д) приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 24 декабря 2018 года № 911н «Об утверждении Требований к государственным информационным системам в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, медицинским информационным системам медицинских организаций и информационным системам фармацевтических организаций» (далее – приказ Минздрава России № 911н), постановления Правительства Российской Федерации от 1 июня 2021 года № 852 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково») и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

II. Задачи, функции и структура Системы

2.1. Задачами Системы являются:

а) обеспечение преемственности процесса оказания медицинской помощи между медицинскими организациями, осуществляющими медицинскую деятельность на территории Саратовской области, при оказании медицинской помощи населению;

б) информационное обеспечение государственного регулирования в сфере здравоохранения Саратовской области;

в) информационное взаимодействие поставщиков информации в Систему и пользователей информации, содержащейся в Системе;

г) информирование населения по вопросам охраны здоровья и ведения здорового образа жизни;

д) обеспечение доступа граждан к услугам в сфере здравоохранения в электронной форме;

е) обеспечение формирования необходимых документов для взаиморасчетов за оказанную медицинскую помощь по программам государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи;

ж) обеспечение межведомственного электронного взаимодействия с информационными системами органов государственной власти;

з) сбор, хранение, обмен и представление медицинской документации и сведений в форме электронных документов и электронных медицинских записей, обеспечение электронного медицинского документооборота между медицинскими организациями.

2.2. Система обеспечивает выполнение требований к ГИС субъектов Российской Федерации по приказу Минздрава России № 911н, а также следующих функциональных возможностей:

а) сбор, хранение, обработка и представление (ведение) информации о назначении и отпуске лекарственных препаратов;

б) предоставление гражданам услуг в сфере здравоохранения в электронной форме;

в) межведомственное взаимодействие с внешними информационными системами в соответствии с разделом VIII настоящего Положения;

г) иные функциональные возможности по решению Оператора Системы, соответствующие назначению Системы.

2.3. Полный перечень реализованных функциональных возможностей, процессов и функций ведется Оператором Системы.

2.4. Система включает в себя подсистемы.

2.5. Информационное взаимодействие подсистем и других элементов Системы обеспечивается на основе открытых протоколов информационного взаимодействия с соблюдением принципов, подходов и требований развития и обеспечения функционирования, приведенных в пункте 1.6 настоящего Положения.

III. Взаимодействие медицинских организаций, информационных систем фармацевтических организаций и иных информационных систем с Системой

3.1. Получение информации от медицинских организаций, подведомственных федеральным органам власти, и медицинских организаций частной системы здравоохранения, осуществляющих медицинскую деятельность на территории Саратовской области, осуществляется на основании заключаемого с Оператором Системы соглашения, определяющего объем передаваемой информации.

3.2. С целью обеспечения преемственности лечебно-диагностического процесса между медицинскими организациями, осуществляющими медицинскую деятельность на территории Саратовской области, Оператор Системы планирует необходимые мощности хранилища данных Системы исходя из объемов информации от медицинских организаций государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения и фармацевтических организаций.

3.3. Медицинские организации осуществляют промежуточную регистрацию на уровне Саратовской области ведущейся в медицинских организациях

медицинской документации в форме электронных документов в Системе. Этим обеспечивается подтверждение факта формирования электронного медицинского документа, наличие достоверной информации о дате и времени его регистрации, отсутствие изменений в нем на протяжении всего срока хранения с момента регистрации сведений об электронном медицинском документе. После регистрации производится последующая регистрация необходимых электронных медицинских документов в Федеральном реестре электронных медицинских документов ЕГИСЗ в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 сентября 2020 года № 947н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов».

IV. Порядок и сроки представления информации в Систему

4.1. Поставщики информации обязаны размещать сведения в Системе в составе и сроки, которые определяются Оператором Системы по согласованию с Уполномоченным органом в объеме не меньшем, чем определено требованиями Федерального закона № 323-ФЗ.

Представление электронных медицинских записей в региональную ИЭМК осуществляется поставщиками информации в режиме реального времени.

4.2. Представление сведений в Систему осуществляется с использованием информационных систем фармацевтических организаций и других систем.

4.3. Подключение информационных систем территориального фонда обязательного медицинского страхования, информационных систем фармацевтических организаций осуществляется в порядке, определенном Оператором Системы, согласованном с Уполномоченным органом по развитию Системы.

4.4. Достоверность сведений, представляемых в Систему в электронном виде, подтверждается посредством использования:

а) усиленной квалифицированной электронной подписи в соответствии с Федеральным законом «Об электронной подписи» – для поставщиков информации в Систему, указанных в подпунктах «а»-«г» пункта 5.6 настоящего Положения;

б) усиленной квалифицированной электронной подписи или простой электронной подписи посредством применения единой системы идентификации и аутентификации, а также усиленной неквалифицированной электронной подписи, сертификат ключа проверки которой создан и используется в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме, – для граждан.

V. Участники информационного взаимодействия

5.1. Участниками информационного взаимодействия с использованием Системы являются:

а) Оператор Системы;

- б) Оператор инфраструктуры Системы;
- в) Уполномоченный орган;
- г) поставщики информации в Систему;
- д) пользователи информации, содержащейся в Системе;

5.2. Оператором Системы является ГУЗ «МИАЦ», осуществляющий деятельность по эксплуатации Системы или отдельной подсистемы, в том числе по обработке информации, содержащейся в ее базах данных.

5.3. Оператор Системы обеспечивает:

а) функционирование Системы, включая мониторинг работоспособности программных средств Системы;

б) эксплуатацию и разработку предложений по развитию Системы, в том числе в части сопровождения технического и программного обеспечения Системы;

в) прием и хранение данных Системы, а также проверку представляемых в Систему сведений в соответствии с требованиями, устанавливаемыми Министерством здравоохранения Российской Федерации и министерством здравоохранения Саратовской области;

г) представление для пользователей информации данных Системы;

д) управление доступом участников информационного взаимодействия;

е) проверку интеграции с Системой, подключение и (или) предоставление доступа к Системе внешних информационных систем;

ж) обязательность учета и регистрации всех действий и идентификации всех участников, связанных с обработкой персональных данных при взаимодействии информационных систем;

з) технологическое и иное взаимодействие Системы с информационными системами;

и) создание и функционирование информационно-технологического сайта Оператора Системы или поставщика Системы в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, в том числе для оперативного взаимодействия и информирования участников информационного взаимодействия, размещения методических материалов и иных документов по вопросам функционирования Системы;

к) мониторинг обмена информацией с информационными системами;

л) мониторинг показателей цифровой трансформации здравоохранения на уровне субъекта Российской Федерации, качества и безопасности медицинской деятельности медицинских организаций государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения;

м) публикацию результатов мониторинга использования Системы медицинскими организациями, включая рейтинг цифровой трансформации на официальном сайте Уполномоченного органа и информационно-технологическом сайте Оператора Системы;

н) формирование и ведение справочников для внесения сведений в Систему в структурированном виде;

о) методическую поддержку по вопросам технического использования и информационного наполнения Системы;

п) предоставление тестового доступа участнику информационного взаимодействия субъекта Российской Федерации к подсистемам Системы, в том числе для отработки ошибок при передаче данных, не менее чем за 2 месяца до начала взаимодействия (может использоваться тестовый стенд Оператора Системы или тестовый стенд поставщика Системы);

р) доступ участников информационного взаимодействия к данным Системы посредством использования интеграционных сервисов;

с) представление сведений для ежегодного доклада Уполномоченного органа об исполнении настоящего Положения, включая:

сведения о достигнутых значениях показателей в составе мониторинга цифровой трансформации здравоохранения на уровне субъекта Российской Федерации и медицинских организаций с анализом изменений за отчетный период;

предложения по актуализации настоящего Положения.

5.4. Оператор инфраструктуры Системы обеспечивает:

а) функционирование, включая мониторинг работоспособности, и модернизацию инфраструктуры центрального сегмента Системы (серверное и сетевое оборудование, общесистемное программное обеспечение, каналы передачи данных, средства защиты информации) по согласованию с Уполномоченным органом;

б) мониторинг работоспособности и отказоустойчивости компонентов инфраструктуры и средств защиты информации, размещенных в центральном сегменте Системы, а также представление регулярной отчетности о результатах мониторинга Уполномоченному органу;

в) выполнение требований законодательства Российской Федерации в области защиты информации, обрабатываемой в центральном сегменте Системы;

г) администрирование централизованных инструментов управления аппаратно-программными средствами криптографической защиты информации в сети передачи данных Системы;

д) техническую поддержку участников информационного взаимодействия Системы по вопросам взаимодействия пользовательского сегмента с центральным сегментом и информационной безопасности пользовательского сегмента Системы;

е) защиту информации, создаваемой и обрабатываемой в рамках функционирования Системы, в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации;

ж) подключение участников Системы к защищенной сети передачи информации;

з) предотвращение несанкционированного доступа к информации, содержащейся в Системе, и (или) передаче такой информации лицам, не имеющим права на доступ к этой информации;

и) незамедлительное обнаружение фактов несанкционированного доступа к информации, содержащейся в Системе;

к) недопущение несанкционированного воздействия, нарушающего функционирование входящих в состав Системы технических и программных средств обработки информации;

л) возможность незамедлительного выявления фактов модификации, уничтожения или блокирования информации, содержащейся в Системе, вследствие несанкционированного доступа и восстановление такой информации;

м) обеспечение осуществления непрерывного контроля уровня защищенности информации, содержащейся в Системе;

н) обнаружение, предупреждение и ликвидацию последствий компьютерных атак и реагирования на компьютерные инциденты;

о) выполнение организационных мероприятий по защите информации, сформированных для Системы, и координация взаимодействия с другими участниками информационного взаимодействия;

п) предоставление сведений для ежегодного доклада Уполномоченного органа об исполнении настоящего Положения, включая:

сведения об осуществлении функций по обеспечению информационной безопасности Оператора инфраструктуры Системы, в том числе по обнаружению, предупреждению и ликвидации последствий компьютерных атак и реагированию на компьютерные инциденты в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 года № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации».

5.5. Уполномоченный орган обеспечивает:

а) соблюдение принципов развития Системы, определенных пунктом 1.6 настоящего Положения;

б) разработку и утверждение организационно-распорядительных и методических документов по представлению в Систему и получению из Системы информации, содержащих в том числе форматы передачи и детализацию состава сведений, правила форматно-логического контроля, алгоритмы расчета показателей Системы, согласованные с аналогичными требованиями, установленными Министерством здравоохранения Российской Федерации;

в) опубликование проектов правил форматно-логического контроля, а также изменений, которые вносятся в такие правила, форматов структурированных электронных медицинских документов и сведений, в том числе неструктурированных, передача которых предполагается в ходе информационного взаимодействия, алгоритмов расчета показателей Системы, в том числе ее подсистем, не менее чем за 3 месяца до начала взаимодействия;

г) координацию мероприятий по сопровождению и развитию системы;

д) сбор, обобщение и анализ предложений по совершенствованию функций Системы и управление развитием Системы;

е) подготовку и представление ежегодного доклада в Правительство Саратовской области о реализации настоящего Положения на основе сведений от Оператора Системы и Оператора инфраструктуры Системы;

ж) утверждение организационно-распорядительных документов по защите информации на основе типовых документов, представленных прочими уполномоченными органами, и поддержание их в актуальном состоянии.

5.6. Поставщиками информации в Систему являются:

- а) медицинские организации государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения;
- б) фармацевтические организации;
- в) организации, осуществляющие образовательную деятельность по реализации основных и дополнительных профессиональных образовательных программ медицинского образования и фармацевтического образования;
- г) организации, являющиеся операторами иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона № 323-ФЗ;
- д) граждане (в части медицинской документации и (или) сведений о состоянии здоровья гражданина, представленных с согласия гражданина (его законного представителя) или размещенных гражданином (его законным представителем), в том числе посредством единого портала государственных и муниципальных услуг).

5.7. Поставщики информации в Систему обеспечивают:

- а) представление сведений в Систему;
- б) актуальность и достоверность сведений, представляемых в Систему;
- в) работоспособность собственных программно-аппаратных средств, используемых при работе с Системой;
- г) предоставление Оператору Системы предложений по развитию Системы;
- д) выполнение установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации требований по защите информации в информационных системах.

5.8. Пользователями информации, содержащейся в Системе, являются:

- а) медицинские организации государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения;
- б) фармацевтические организации;
- в) организации, осуществляющие образовательную деятельность по реализации основных и дополнительных профессиональных образовательных программ медицинского образования и фармацевтического образования;
- г) организации, являющиеся операторами иных информационных систем, указанных в части 5 статьи 91 Федерального закона № 323-ФЗ;
- д) граждане;
- е) министерство здравоохранения Саратовской области;
- ж) другие уполномоченные исполнительные органы области на основании заключаемого соглашения о взаимодействии;
- з) органы местного самоуправления, осуществляющие полномочия в сфере охраны здоровья.

5.9. Пользователи информации получают доступ к сведениям, содержащимся в Системе, в соответствии с подпунктом «г» пункта 5.3 настоящего Положения и обязаны выполнять установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации требования по защите информации, содержащейся в Системе.

5.10. Представление в Систему сведений, содержащих информацию, относящуюся прямо или косвенно к определенному или определяемому

физическому лицу, осуществляется с согласия такого лица или при наличии иных оснований обработки персональных данных, установленных законодательством Российской Федерации в области персональных данных, в том числе с соблюдением требований по охране врачебной тайны.

VI. Порядок доступа к информации, содержащейся в Системе

6.1. Доступ к информации, содержащейся в Системе, представляется пользователям Системы с использованием:

а) федеральной государственной информационной системы «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме», предусмотренной постановлением Правительства Российской Федерации от 8 июня 2011 года № 451 «Об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»;

б) усиленного квалифицированного сертификата ключа проверки электронной подписи;

в) уникального логина и пароля в соответствии с установленными Оператором Системы правами доступа.

6.2. Доступ к информации, содержащейся в Системе, получают зарегистрированные пользователи в соответствии с ролевой моделью управления доступом.

6.3. Регистрация пользователей Системы и информационных систем, прошедших идентификацию и аутентификацию с использованием региональной Системы идентификации и аутентификации, осуществляется в соответствии с требованиями, установленными Оператором Системы.

6.4. Доступ к Системе медицинским работникам как пользователям Системы предоставляется при их наличии в региональном регистре медицинских работников.

6.5. После идентификации и аутентификации в Системе пользователи Системы получают санкционированный доступ к Системе для осуществления функций в соответствии с полномочиями пользователя Системы, наделенными законодательными и иными нормативными правовыми (правовыми) актами Саратовской области и Уполномоченного органа.

6.6. Зарегистрированные в Системе пользователи предупреждаются об ответственности за действия, направленные на нарушение процесса функционирования Системы.

6.7. Состав информации, содержащейся в Системе, порядок представления и распространения информации, содержащейся в Системе, порядок доступа к информации, содержащейся в Системе, особенности эксплуатации Системы в части, не урегулированной настоящим Положением, устанавливаются Уполномоченным органом.

6.8. Срок хранения сведений в Системе определяется соответствующими правовыми нормативными актами о сроках хранения медицинских документов.

VII. Требования к программно-техническим средствам Системы

7.1. Программно-технические средства Системы должны отвечать следующим требованиям:

а) располагаться на территории Российской Федерации;

б) обеспечивать размещение информации на государственном языке Российской Федерации;

в) иметь сертификаты соответствия применяемых средств защиты информации требованиям по безопасности информации, выданные Федеральной службой безопасности Российской Федерации и (или) Федеральной службой по техническому и экспортному контролю;

г) обеспечивать автоматизированное ведение электронных журналов учета операций, осуществляемых в Системе, с фиксацией размещения, изменения и удаления информации, точного времени совершения таких операций, содержания изменений и информации об участниках Системы, осуществивших указанные действия;

д) обеспечивать доступ пользователей к Системе, а также бесперебойное ведение баз данных и защиту содержащейся в Системе информации от несанкционированного доступа;

е) обеспечивать возможность информационного взаимодействия Системы с информационными системами, в том числе посредством использования элементов инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме;

ж) обеспечивать осуществление идентификации и аутентификации пользователей Системы, а также информационных систем, указанных в подпункте «е» пункта 5.3 настоящего Положения;

з) обеспечивать возможность получения информации из Системы в виде файлов и электронных сообщений;

и) обеспечивать сохранность всех версий создаваемых документов и истории их изменений;

к) обеспечивать доступ уполномоченным исполнительным органам Саратовской области к электронным журналам пользователей субъекта Российской Федерации, их уровням доступа и к электронным журналам учета операций, осуществляемых этими пользователями в Системе.

7.2. В Системе обеспечивается единство используемой нормативной справочной информации в соответствии с подпунктом «в» пункта 1.6.

VIII. Порядок обмена информацией с использованием Системы

8.1. Система взаимодействует с внешними информационными системами.

8.2. Информационное взаимодействие Системы с медицинскими информационными системами медицинских организаций государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения, информационными системами, указанными в пункте 8.1 настоящего Положения, осуществляется с использованием интеграционных подсистем (через их интеграционные профили и сервисы), а для информационных систем других ведомств – с использованием интеграционных подсистем или системы межведомственного электронного взаимодействия.

8.3. Информационное взаимодействие Системы с ЕГИСЗ организуется через единую точку интеграции.

8.4. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами осуществляется с использованием защищенной сети передачи данных.

8.5. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами (за исключением информационных систем, взаимодействие с которыми осуществляется с использованием инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме) осуществляется в соответствии с Правилами, определяемыми Министерством здравоохранения Российской Федерации или соглашениями между Уполномоченным органом и заказчиками (операторами) иных информационных систем.

8.6. Информационное взаимодействие Системы с информационными системами с использованием инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме, осуществляется в соответствии с технологическими картами межведомственного информационного взаимодействия, Требованиями, обеспечивающими технологическую совместимость информационных систем организаций, подключаемых к инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме с указанной инфраструктурой, к каналу связи и используемым для его защиты средствам криптографической защиты информации, а также особенностей использования стандартов и протоколов при обмене данными в электронной форме между информационными системами указанных организаций и инфраструктурой, утвержденными приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 3 мая 2014 года № 120.

XI. Защита информации, содержащейся в Системе

9.1. Информация, содержащаяся в Системе, подлежит защите в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации, а также в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных и Указом Президента Российской Федерации от 1 мая 2022 года № 250 «О дополнительных мерах по обеспечению информационной безопасности Российской Федерации».

9.2. Защита информации, содержащейся в Системе, обеспечивается Оператором Системы посредством применения организационных и технических мер защиты информации, а также осуществления контроля за эксплуатацией Системы.

9.3. Для обеспечения защиты информации в ходе создания,

эксплуатации и развития Системы осуществляются:

- а) формирование требований к защите информации, содержащейся в Системе;
- б) функционирование и модернизация (развитие) подсистемы защиты информации;
- в) применение сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации и (или) Федеральной службой по техническому и экспортному контролю средств защиты информации;
- г) аттестация Системы по требованиям защиты информации;
- д) защита информации при ее передаче по информационно-телекоммуникационным сетям;
- е) реализация иных мер защиты информации в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации.

9.4. Оператор Системы, Оператор инфраструктуры Системы и Уполномоченный орган обеспечивают выполнение мероприятий по защите информации в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и защите информации.

Х. Порядок информационного взаимодействия подсистем

10.1. Все подсистемы Системы используют единую систему НСИ, соответствующую Федеральному реестру НСИ в сфере здравоохранения (<https://nsi.rosminzdrav.ru>) и реестру НСИ в сфере обязательного медицинского страхования (<http://nsi.ffoms.ru>), с возможностью расширения для дополнительных задач и функций Системы в Саратовской области.

10.2. Идентификация пациента в подсистемах осуществляется на основе единого принципа с привязкой медицинской информации пациента к его идентификатору и идентификатору случая оказания медицинской помощи.

10.3. Формирование региональной ИЭМК пациента производится на основе единого принципа идентификации пациентов в Системе и привязки всех медицинских документов и сведений о пациенте в электронной форме к идентификатору пациента, а имеющих отношение к случаю оказания медицинской помощи – к идентификатору случая оказания медицинской помощи пациента.

10.4. В Системе на уровне Саратовской области выполняется промежуточная регистрация ведущейся в медицинских организациях медицинской документации в форме электронных документов с целью организации электронного медицинского документооборота на уровне субъекта Российской Федерации.

10.5. После регистрации в Системе электронных документов производится последующая регистрация необходимых электронных медицинских документов в Федеральном реестре электронных медицинских документов ЕГИСЗ в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 7 сентября 2020 года № 947н «Об утверждении Порядка организации системы документооборота в сфере охраны здоровья в части ведения медицинской документации в форме электронных документов».
